

FICHA METODOLÓGICA

NOMBRE DEL INDICADOR	Proporción de nacidos vivos con asistencia de personal de la salud
DEFINICIÓN	Es la proporción entre los nacidos vivos asistidos por personal de la salud (médicos, obstetras/obstetriz, enfermeras, parteras calificadas) de las madres durante el trabajo de parto, con respecto al total de nacidos vivos en un periodo determinado.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$PNAM_q^t = \frac{NAM_q^t}{NAC_q^t} * K$$

Dónde:

$PNAM_q^t$ = Proporción de nacidos vivos con asistencia de personal de la salud, de madres en edad fértil, en un año o en un periodo determinado (t+1).

NAM_q^t = Número de nacidos vivos asistidos por personal de la salud, de madres en edad fértil, en un año o en un periodo determinado (t+1).

NAC_q^t = Total de nacidos vivos, de madres en edad fértil, en un año o periodo determinado (t).

K = 100

DEFINICIÓN DE LAS VARIABLES RELACIONADAS

Nacido vivo.- Nacimiento vivo es la expulsión o extracción completa del cuerpo de su madre, independientemente de la duración del embarazo, de un producto de la concepción que, después de dicha separación, respire o dé cualquier otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de músculos de contracción voluntaria, tanto si se ha cortado o no el cordón umbilical y esté o no desprendida la placenta. Cada producto de un nacimiento que reúna esas condiciones se considera como un nacido vivo. (CIE-10 vol. II, 2008; pág.142)

Nacidos vivos asistidos por personal de salud.- Los nacimientos asistidos por personal de salud (médicos, obstetras/obstetriz, enfermeras, parteras calificadas) son aquellos asistidos por personal de salud capacitado para suministrar la supervisión, la atención y el asesoramiento necesarios a las mujeres durante el parto. (Banco Mundial)

METODOLOGÍA DE CÁLCULO

Para el cálculo del indicador se toman en cuenta tanto para el numerador como para el denominador los registros de nacimientos oportunos más los registros tardíos o extemporáneos; en tal sentido se ajustan los datos del periodo (t) con la sumatoria de los nacimientos en el periodo (t) y los tardíos de un periodo (t+1), multiplicado por cien.

Se consideran los siguientes grupos etarios (q) de la madre para la desagregación del indicador:

↓

R

P

P

La R

- 1 "10 a 14 años de edad"
- 2 "15 a 19 años de edad"
- 3 "20 a 24 años de edad"
- 4 "25 a 29 años de edad"
- 5 "30 a 34 años de edad"
- 6 "35 a 39 años de edad"
- 7 "40 a 44 años de edad"
- 8 "45 a 49 años de edad"
- 9 "Mayores de 50 años de edad"

Este indicador es una medida de cómo se encuentra el sistema de salud respecto la asistencia brindada por el personal médico a la madre durante el trabajo de parto, sean estos nacimientos productos de parto normal o cesárea.

Se debe considerar los registros de nacimientos asistidos por parteras calificadas (parto humanizado) en base al Plan Nacional de Salud Sexual y Salud Reproductiva 2017-2021.

LIMITACIONES TÉCNICAS

La publicación oficial del registro estadístico de nacimientos correspondiente al año 2014, los nacidos vivos registrados oportunos (t) correspondían a los nacidos vivos ocurridos en el año de estudio e inscritos hasta el 31 de diciembre del mismo año. A partir de la publicación oficial del registro estadístico de nacimientos correspondiente al año 2015, los nacidos vivos registrados oportunos (t); corresponden a ocurridos en el año de estudio e inscritos hasta el 31 de marzo del año siguiente.

El indicador será reportado en el periodo (t) como cifra semi-definitiva y será reportado como indicador definitivo en el periodo (t+1)

UNIDAD DE MEDIDA O EXPRESIÓN DEL INDICADOR

Proporción

Por cada 100 nacidos vivos de madres de 10 a 14 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.

Por cada 100 nacidos vivos de madres de 15 a 19 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.

Por cada 100 nacidos vivos de madres de 20 a 24 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.

Por cada 100 nacidos vivos de madres de 25 a 29 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.

Por cada 100 nacidos vivos de madres de 30 a 34 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.

Por cada 100 nacidos vivos de madres de 35 a 39 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.

INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR


VR

1

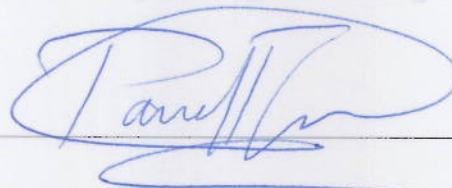
Qu? X

		Por cada 100 nacidos vivos de madres de 40 a 44 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.
		Por cada 100 nacidos vivos de madres de 45 a 49 años de edad se tienen XX nacimientos asistidos por personal médico.
		Existe información respecto a nacimientos asistidos por personal de la salud, sin embargo, se desconoce la edad de la madre en trabajo de parto, para ello se determina:
		Por cada 100 nacimientos de madres de edad desconocida se tienen XX nacidos vivos asistidos por personal médico.
FUENTE DE DATOS		INEC: Registro de estadísticas vitales 1990 – 2016.
PERIODICIDAD DEL INDICADOR		Anual
DISPONIBILIDAD DE LOS DATOS		Desde el año 1900 – 2016
CONSEJO SECTORIAL Y/O INSTITUCIÓN RESPONSABLE DE LA TRANSFERENCIA DE LA INFORMACIÓN		Consejo Sectorial Social Ministerio de Salud
FECHAS DE TRANSFERENCIA DE LA INFORMACIÓN		30 de junio del año inmediatamente posterior al cierre del año de investigación
NIVEL DE DESAGREGACIÓN	GEOGRÁFICO	Nacional, Urbano, rural, provincial y Cantonal
	GENERAL	Grupos etarios, Profesionales de la Salud
	OTROS ÁMBITOS	No aplica
INFORMACIÓN GEO – REFERENCIADA		No aplica
RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL INTERNACIONAL		Plan Nacional de Desarrollo 2017- 2021
		Estrategia de Reducción Acelerada de Muerte Materna.
		Plan Nacional de Reducción Acelerada de la Mortalidad Materna y Neonatal (MSP)
		Aplicación del Modelo de Atención de Atención Integral (MAIS).
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR		Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud, edición 2008- CIE-10, volumen 2; pág. 142. Banco Mundial (BIRF-AIF) “Nacimientos asistidos por personal de salud capacitado (% del total)”.

Miembros de la Mesa Temática:



Instituto Nacional de Estadística y Censos

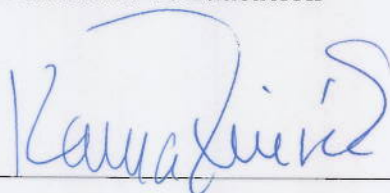


Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo

Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

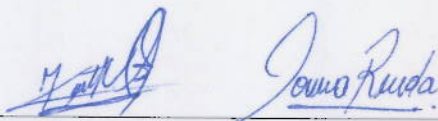
Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda

Ministerio de Educación



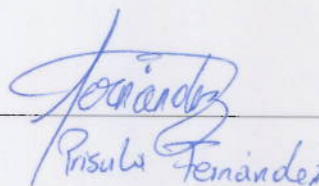
Ministerio de Inclusión Económica y Social

Ministerio de Salud Pública



Ministerio del Deporte

Ministerio de Transporte y Obras Públicas



Ministerio del Trabajo



Agencia de Regulación y Control del Agua

Secretaría Técnica Plan Toda Una Vida

**Ministerio de Electricidad y Energía
Renovable**

Consejería de Hábitat y Ambiente

Consejería de Hábitat y Ambiente

Secretaría Nacional del Agua